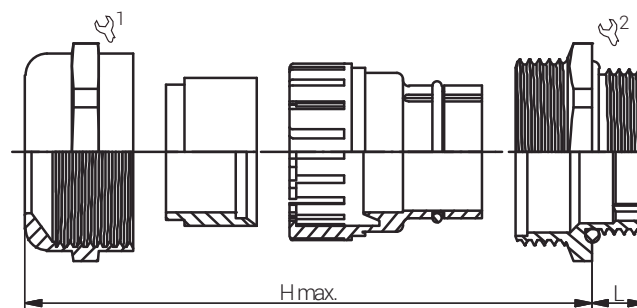
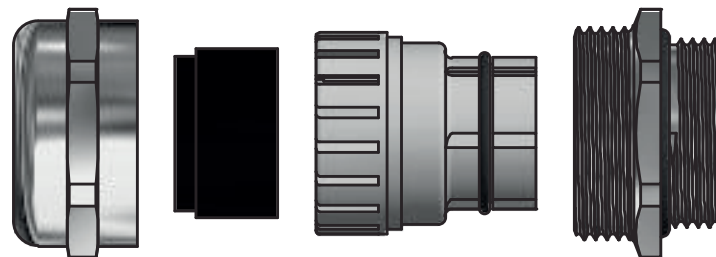


Material Messing, vernickelt
 Dichteinsatz NBR
 Klemmeinsatz Polyamid
 O-Ring NBR
 Einsatztemperatur -40°C bis +100°C
 Schutzart IP68 (10 Bar) / IP69K
 Schutzart gem. UL50E 4X / 6

Für besondere Bedingungen oder Einschränkungen siehe entsprechende Produktdokumentation.

Material Nickel Plated Brass
 Sealing NBR
 Clamping Insert Polyamide
 O-Ring NBR
 Operating Temperature -40°C to +100°C
 Protection Class IP68 (10Bar) / IP69K
 Protection Class rel. UL50E 4X / 6

For specific conditions or limitations please see relevant product documentation.



Kabelverschraubungen
 EMV
 EMC Cable Glands
 HSK-M-EMV / M

Produktdokumentation
 Product Documentation



RST Rabe-System-Technik und Vertriebs-GmbH
 Otto-Lilienthal-Strasse 19
 49134 Wallenhorst

DEUTSCHLAND

+49 5407 8766-0
 +49 5407 8766-99
 info@rst.eu
 www.rst.eu

Artikel Article	Gewinde Entry Thread	Klemmbereich / Clamping Range (mm)		 1/2	L (mm)	H max.	VPE PU	Zulassungen Approvals
		≥	≤					
HU1691120051	M12x1.5	2.0	5.0	14/14	6.5	19.0	50	VDE / cUR / CSA / DNV-GL
HU1691120050	M12x1.5	3.0	6.5	14/14	6.5	19.0	50	VDE / cUR / CSA / DNV-GL
HU1691160051	M16x1.5	3.0	7.0	20/20	6.0	22.0	50	VDE / cUR / CSA / DNV-GL
HU1691160050	M16x1.5	5.0	10.0	20/20	6.0	22.0	50	VDE / cUR / CSA / DNV-GL
HU1691200051	M20x1.5	7.0	12.0	24/24	6.0	24.0	50	VDE / cUL / CSA / DNV-GL
HU1691200050	M20x1.5	10.0	14.0	24/24	6.0	24.0	50	VDE / cUL / CSA / DNV-GL
HU1691250051	M25x1.5	9.0	16.0	30/30	7.0	26.0	25	VDE / cUL / CSA / DNV-GL
HU1691250050	M25x1.5	13.0	18.0	30/30	7.0	26.0	25	VDE / cUL / CSA / DNV-GL
HU1691320051	M32x1.5	13.0	20.0	40/40	8.0	31.0	25	VDE / cUL / CSA / DNV-GL
HU1691320052	M32x1.5	15.0	21.0	36/36	8.0	33.0	25	VDE / cUL / CSA / DNV-GL
HU1691320050	M32x1.5	18.0	25.0	40/40	8.0	31.0	25	VDE / cUL / CSA / DNV-GL
HU1691400052	M40x1.5	19.0	27.0	46/46	8.0	33.0	10	VDE / cUL / CSA / DNV-GL
HU1691400051	M40x1.5	20.0	26.0	50/50	8.0	37.0	10	VDE / cUL / CSA / DNV-GL
HU1691400050	M40x1.5	22.0	32.0	50/50	8.0	37.0	10	VDE / cUL / CSA / DNV-GL
HU1691500051	M50x1.5	25.0	31.0	57/57	9.0	37.0	5	VDE / cUL / CSA / DNV-GL
HU1691500050	M50x1.5	32.0	38.0	57/57	9.0	37.0	5	VDE / cUL / CSA / DNV-GL
HU1691630051	M63x1.5	29.0	35.0	64/68	10.0	38.0	5	VDE / cUL / CSA / DNV-GL
HU1691630050	M63x1.5	37.0	44.0	64/68	10.0	38.0	5	VDE / cUL / CSA / DNV-GL

Langgewinde-Artikel auf Anfrage / Long thread articles on request.

Nützlicher Hinweis zu Kabeldurchmesser & Klemmbereich

Useful Information about Cable Diameter & Clamping Range

Um die Abdichtung zwischen Kabel und Kabelverschraubung bestmöglich gewährleisten und die Belastung für beide Bauteile so gering wie möglich halten zu können, empfehlen wir die Kabelverschraubung bzw. den Klemmbereich der Kabelverschraubung so zu wählen, dass sich der Durchmesser des verwendeten Kabels im mittleren bis oberen Klemmbereich befindet.

Um diese Thematik zu verdeutlichen, werden auf den folgenden Bildern die zwei Euro-Top-Kabelverschraubungen 11080520 (6 bis 12 mm) und 11080522 (10 bis 14 mm) dargestellt, in denen jeweils ein Kabel mit einem Durchmesser von 10mm montiert ist.

To ensure the best possible seal between the cable and the cable gland and to be able to keep the stress pressure on both components as low as possible, we recommend selecting the cable gland or the clamping range of the cable gland in such a way that the diameter of the cable used is in the middle to upper clamping range.

In order to explain this topic, the two Euro-Top cable glands 11080520 (6 to 12 mm) and 11080522 (10 to 14 mm) are shown in the following pictures, in each of which a cable with a diameter of 10 mm is mounted.

